



## ADLFI. Archéologie de la France - Informations

une revue Gallia

Pays de la Loire | 1997

---

# La Bazoge – La Maison-Neuve, La Grande-Arrachée

## Évaluation et fouille préventive (1997)

Véronique Gallien et Bruno Aubry

---



### Édition électronique

URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/38073>

ISSN : 2114-0502

### Éditeur

Ministère de la Culture

### Référence électronique

Véronique Gallien, Bruno Aubry, « La Bazoge – La Maison-Neuve, La Grande-Arrachée » [notice archéologique], *ADLFI. Archéologie de la France - Informations* [En ligne], Pays de la Loire, mis en ligne le 28 octobre 2020, consulté le 15 décembre 2020. URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/38073>

---

Ce document a été généré automatiquement le 15 décembre 2020.

© ministère de la Culture et de la Communication, CNRS

---

# La Bazoge – La Maison-Neuve, La Grande-Arrachée

Évaluation et fouille préventive (1997)

Véronique Gallien et Bruno Aubry

---

- 1 Cette fouille de sauvetage programmée a été effectuée dans le cadre de l'opération autoroutière A28. Le site a livré, sur environ 5 000 m<sup>2</sup>, quatre ensembles de fours liés à une activité paléométallurgique (trois sont datés à l'âge du Fer, le quatrième est installé entre La Tène et la période gallo-romaine) et une zone bâtie attribuée à l'époque médiévale (fin XI<sup>e</sup>-XIII<sup>e</sup> s.).
- 2 L'activité la plus ancienne est attribuée, par analyse de radiocarbone (Centre de datation par radiocarbone de l'université de Lyon), à la période Hallstatt/début de La Tène ancienne (milieu du VIII<sup>e</sup> s. dernier quart du V<sup>e</sup> s. av. n. è.). Elle est représentée, au nord-ouest du site, par un ensemble de trente-neuf fours en fosse. De ces structures à utilisation unique, une simple scorie de fond de four, d'environ 0,55 m de diamètre, est conservée dans une fosse circulaire.
- 3 Un second groupe de deux fours en fosse, au sud-ouest du chantier, est daté de la période de La Tène, datations vérifiées par l'analyse radiocarbone. Une des structures de combustion présente une évolution dans son aménagement avec une fosse oblongue rubéfiée creusée en avant de la scorie de fond de four.
- 4 Le troisième groupe, probablement plus ancien (<sup>14</sup>C -782/-445 ; -759/-415) est composé de cinq bas fourneaux en cuve à scories piégée. D'un modèle proche de ceux découverts sur les sites voisins de la Jousserie et des Trois Couleurs (commune de La Bazoge), ils présentent une cuve en argile, d'environ 1,0 m de diamètre pour 1,0 m de profondeur conservée, complétée par une fosse oblongue de 1,5 à 2,0 m de long, creusée en avant de la porte à événements du four.
- 5 Le dernier ensemble paléométallurgique, le plus récent (<sup>14</sup>C -191/+4 ; +25/+305), est constitué de dix fours en fosses installés à l'est du site. Les structures de combustion sont composées d'une scorie de fond de four, d'environ 0,55 m de diamètre, emprisonnée dans des parois d'argile rubéfiée et précédée d'une fosse oblongue

d'environ 1 m de long. Dans deux cas, la fosse oblongue correspond à la sortie d'une tuyère en argile, saillante, aménagée dans la paroi d'argile du four. Cette tuyère est accompagnée d'une scorie coulée, que l'on observe sur deux autres fonds de four. L'analyse archéométrique de scories provenant de l'un de ces fours a révélé l'existence d'associations minéralogiques typiques pouvant être caractéristiques du stade d'épuration. L'observation a permis de poser l'hypothèse d'un travail de forge effectué directement sur les fonds de four (étude archéométrique menée par C. Bonniol-Jarrier). L'installation médiévale est datée par le mobilier céramique découvert dans les fosses et les fossés et appartenant à trois types de productions locales : onctueuse, Saint-Jean-de-la-Motte et œil de perdrix. Deux bâtiments sont identifiables. Le plus important présente quatre états de construction évoluant du fond de cabane de 7 m<sup>2</sup> à deux poteaux axiaux, à la structure aménagée sur dix-neuf poteaux et couvrant 41 m<sup>2</sup>. Le second bâtiment repose sur quatre poteaux. Des fossés sont agencés autour des constructions. Une zone de grillage de minerai et des fosses charbonneuses complètent l'aménagement de la zone. Le dispositif incite à interpréter cette installation comme un atelier plutôt qu'un habitat. Le prélèvement dans trente-quatre structures, sur trente-cinq testées, de battitures, sous forme de billes millimétriques, permet d'envisager, plus précisément, l'existence d'une forge.

---

## INDEX

**Année de l'opération :** 1997

**lieux** <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtSEeAipsBLD>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtSpGJhXdyI>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrt24YicEkuvu>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtotbPA42Zsa>

**nature** <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtWWQS75V5Bc>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtcJxzOpgs7T>

**chronologie** <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtHlenwSnkDM>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtW9SpIglk7Q>

## AUTEURS

**VÉRONIQUE GALLIEN**

Afan

**BRUNO AUBRY**

Afan